



## Early Journal Content on JSTOR, Free to Anyone in the World

This article is one of nearly 500,000 scholarly works digitized and made freely available to everyone in the world by JSTOR.

Known as the Early Journal Content, this set of works include research articles, news, letters, and other writings published in more than 200 of the oldest leading academic journals. The works date from the mid-seventeenth to the early twentieth centuries.

We encourage people to read and share the Early Journal Content openly and to tell others that this resource exists. People may post this content online or redistribute in any way for non-commercial purposes.

Read more about Early Journal Content at <http://about.jstor.org/participate-jstor/individuals/early-journal-content>.

JSTOR is a digital library of academic journals, books, and primary source objects. JSTOR helps people discover, use, and build upon a wide range of content through a powerful research and teaching platform, and preserves this content for future generations. JSTOR is part of ITHAKA, a not-for-profit organization that also includes Ithaka S+R and Portico. For more information about JSTOR, please contact support@jstor.org.

PAGE.	PAGE.
<i>Cercospora ipomoeae</i> , Winter. . . . .	7
" <i>latens</i> , EE. . . . .	3
" <i>lateritia</i> , Ell & Hals. . . . .	7
" <i>leucosticta</i> , EE. . . . .	53
" <i>Luci</i> , Ell & Hals. . . . .	7
" <i>Mali</i> , EE. . . . .	116
" <i>Malloti</i> , EE. . . . .	114
" <i>Menispermii</i> , Ell & Hol. . . . .	6
" <i>nubilosa</i> , EE. . . . .	115
" <i>obesa</i> , EE. . . . .	5
" <i>Oxybaphi</i> , Ell & Hals. . . . .	8
" <i>pachypus</i> , EK. . . . .	7
" <i>penicillus</i> , EE. . . . .	115
" <i>Sabbatiae</i> , do . . . . .	3
" <i>Scutellariae</i> , do . . . . .	54
" <i>sedoides</i> , do . . . . .	4
" <i>sminalis</i> , EE. . . . .	4
" <i>Silphi</i> , EE. . . . .	3
" <i>subsanguinea</i> , EE. . . . .	4
" <i>tabacina</i> , EE. . . . .	6
" <i>verbascicola</i> , EE. . . . .	3
" <i>Texensis</i> , Ell & Gall. . . . .	116
" <i>tuberculans</i> , EE. . . . .	115
<i>Chaetomium canium</i> , EE. . . . .	79
<i>Chloridium glaucum</i> , EE. . . . .	113
<i>Chrysomyxa albida</i> , Kuhn. . . . .	62
<i>Clavaria sphærospora</i> , EE. . . . .	74
<i>Celosphaera fusariospora</i> , EE. . . . .	65
<i>Colletotrichum carpophilum</i> , K & S. .	94
<i>Coniosporium gramineum</i> , EE. . . . .	106
<i>Coniothyrium salvicolum</i> , EE. . . . .	49
<i>Corticium pezizoides</i> , EE. . . . .	74
<i>Cylindrosporium Gerani</i> , EE. . . . .	52
" <i>Heraclei</i> , EE. . . . .	52
" <i>Iridis</i> , Ell & Hals. . . . .	8
<i>Cyphella trachychata</i> , EE. . . . .	73
<i>Daldinia cingulata</i> , (Lev.). . . . .	112
" <i>concentrica</i> , (Bolt.). . . . .	111
" <i>loculata</i> , (Lev.). . . . .	113
" <i>verniosa</i> , (Schw.). . . . .	112
<i>Dendrodochium densipes</i> , Sacc & Ell .	117
" <i>simile</i> , EE. . . . .	117
<i>Dendryphium acinorum</i> , EE. . . . .	114
" <i>cladosporioides</i> , EE. . . . .	114
" <i>nubilosum</i> , EE. . . . .	114
<i>Dermatea pruinosa</i> , EE. . . . .	100
" <i>purpurascens</i> , EE. . . . .	100
<i>Dialonectria consors</i> , EE. . . . .	122
" <i>gibberelloides</i> , EE. . . . .	122
" <i>perforata</i> , Ell & Hol. . . . .	57
" <i>sulfurea</i> , Ell & Calk. . . . .	57
<i>Diatrype acervata</i> , EE. . . . .	75
" <i>pustulans</i> , EE. . . . .	80
<i>Diatrypella decipiens</i> , EE. . . . .	80
" <i>Tocciaeana</i> , DeNott, var	
" <i>subeffusa</i> , EE. . . . .	62
<i>Dimerosporium erysiphoides</i> , EE. . . . .	121
<i>Dinemasporium radiatum</i> , EE. . . . .	103
<i>Diplodina Koerberliniae</i> , EE. . . . .	123
<i>Doassansia Cornu</i> . . . . .	13
<i>Doassansia Alismatis</i> (Nees). . . . .	14
" <i>Comari</i> (BB). . . . .	18
" <i>decipiens</i> , Winter. . . . .	17
" <i>Epilobii</i> , Farlow. . . . .	18
<i>Doassansia Farlowii</i> , Cornu. . . . .	16
<i>Doassansia Hottoniae</i> , (Rostr.). . . . .	18
" <i>Limosellae</i> (Kunze). . . . .	17
" <i>Martianofiana</i> (Thun). . . . .	16
" <i>Niesslii</i> , De Toni. . . . .	17
" <i>occulta</i> (Hoffm.). . . . .	16
" <i>punctiformis</i> , Winter. . . . .	17
<i>Doassansia punctiformis</i> (Niessl). . . . .	17
<i>Doassansia Sagittariae</i> (West). . . . .	15
<i>Dothidea Alismatis</i> , Lasch. . . . .	14
<i>Dothiorella decorticata</i> , EE. . . . .	50
<i>Entyloma Alismacearum</i> , Sacc. . . . .	14
<i>Entyloma Bizzozerianum</i> , Sacc. . . . .	15
<i>Entyloma Hottoniae</i> , Rostr. . . . .	18
<i>Entyloma Limosellae</i> , Winter. . . . .	17
<i>Erysiphe graminis</i> , DC. . . . .	35
<i>Fenestella Amorphae</i> , EE. . . . .	58
<i>Fuckelia Morsei</i> Cke. . . . .	67
<i>Fusarium barbatum</i> , EE. . . . .	45
" <i>hydnicolum</i> , EE. . . . .	45
<i>Fusicladium ascyrinum</i> , EE. . . . .	53
<i>Fusicladium Alopecuri</i> , EE. . . . .	53
" <i>caryigenum</i> , Ell & Lang .	124
<i>Fusidium roseum</i> , Fckl. . . . .	2
<i>Geaster campestris</i> , Morgan. . . . .	10
" <i>delicatus</i> , Morgan. . . . .	11
<i>Gloeosporium apocryptum</i> , EE. . . . .	52
" <i>Equiseti</i> , EE. . . . .	52
" <i>necans</i> , EE. . . . .	104
" <i>Opuntiae</i> , EE. . . . .	52
" <i>podophyllinum</i> , EE. . . . .	103
" <i>profusum</i> , EE. . . . .	104
" <i>Rubi</i> , EE. . . . .	52
<i>Gnomonia tenella</i> , EE. . . . .	80
" <i>emarginata</i> , Fckl. . . . .	81
<i>Haplographium griseum</i> , Ell & Lang .	124
<i>Harknessia affinis</i> , EE. . . . .	51
<i>Helotium lacteum</i> , EE. . . . .	56
" <i>strumosum</i> , EE. . . . .	56
" <i>rhizogenum</i> , EE. . . . .	100
<i>Helminthosporium hadotrichoides</i> , .	44
<i>Helminthosporium subcuticulare</i> , EE. .	114
" <i>subolvaceum</i> , EE. . . . .	44
<i>Hendersonia Celtidis</i> , EE. . . . .	102
<i>Hypocrea bicolor</i> , EE. . . . .	58
<i>Hypomyces pannosus</i> , Schw. . . . .	74
<i>Hypoxylon annulatum</i> , (Schw.). .	68
" <i>argillaceum</i> , (Pers.). . . . .	41
<i>Hypoxylon atrofuscum</i> , BC. . . . .	111
" <i>atropunctatum</i> , Schw. . . . .	89
" <i>atropurpureum</i> , Fr. . . . .	87
" <i>Beaumontii</i> , BC. . . . .	91
" <i>bicolor</i> , EE. . . . .	42
" <i>botrys</i> , Nitschke. . . . .	41
" <i>Broomelianum</i> , BC. . . . .	38
" <i>callostroma</i> , Schw. . . . .	69
" <i>caries</i> , Schw. . . . .	110
" <i>Catalpae</i> , Schw. . . . .	85
" <i>coccineum</i> , Bull. . . . .	39
" <i>cohaerens</i> , Pers. . . . .	43
" <i>colliculosum</i> , Schw. . . . .	93
" <i>commutatum</i> , var. Hol- wayanum. . . . .	40
" <i>concurrentis</i> , BC. . . . .	91
" <i>Culmorum</i> , Cke. . . . .	70
" <i>crocopeplum</i> , BC. . . . .	89
" <i>crustaceum</i> , Nitsch. . . . .	91
" <i>decorcitatum</i> , Schw. . . . .	67
" <i>duriissimum</i> , (Schw.). . . . .	69
" <i>effusum</i> , Nitsch. . . . .	91
" <i>enteromelum</i> , (Schw.). . . . .	40
" <i>epiphleum</i> , BC. . . . .	66
" <i>epirhodium</i> , B & Rav. . . . .	90
" <i>exiguum</i> , Cke. . . . .	68
" <i>Fendleri</i> , Berk. . . . .	87
" <i>florideum</i> , BC. . . . .	88
" <i>fuscopurpureum</i> , Schw. . . . .	88
" <i>fuscum</i> , (Pers). . . . .	41
" <i>glomiforme</i> , BC. . . . .	43
" <i>Hylwayi</i> , Ell. . . . .	67
" <i>Howeianum</i> , Pk. . . . .	39

	PAGE.		PAGE.
<i>Hypoxylon</i> ianthinum, Cke.	89	<i>Panus</i> strigosus, BC.	22
do illitum, Schw.	109	do tomentosus, Bundy.	23
do insidens, Schw.	93	do torulosus, Fr.	22
do investiens, Schw.	110	<i>Parodiella</i> fruticola.	97
do jecorinum, B & Rav.	88	<i>Parodiella</i> rigida, EE.	62
do leucocreas, B & R.	68	<i>Patellaria</i> canangiola, EE.	56
do malleolus, B & R.	43	<i>Perisporium</i> <i>Alismatis</i> , Fr.	14
do marginatum, Schw.	69	<i>Pestalozzia</i> adusta, EE.	51
do minutum, Cke.	87	do cornifolia, EE.	51
do Morsei, B. & C.	67	do discosioides, do.	51
do multiforme, Fr.	42	do kalmicola, do.	51
do Murrayi, B & C.	43	do microspora, do.	46
do notatum, B & C.	41	do maura, do.	123
do obesum, Fr.	109	do pallida, do.	46
do ovinum, Berk.	39	do pallida, EM.	104
do pallidum, EE.	68	do taphrinicola, EE.	104
do <i>Peckianum</i> , Sacc.	66	<i>Peziza</i> brachypus, EE.	55
do perforatum, Schw.	86	do callochates, do.	99
do Petersii, BC.	39	do clavigera, do.	100
do piceum, Ell.	88	do Fairmansi, do.	56
do polyspermum, Mont.	69	do frondicola, do.	99
do pruinatum, (Klotsch.)	67	do glagosa, do.	56
do punctulatum, B & Rav.	90	do hystericala, do.	99
do ramosum, Schw.	85	do prinicola, do.	99
do Ravenelii, Rehm.	110	do Rhizomorpha, EE.	98
do rubiginosum, Pers.	86	do soleniaformis, do.	55
do Sassafras, Schw.	70	do venturioides, do.	99
do serpens, (Pers.)	92	<i>Phleospora</i> <i>Caricis</i> , do.	49
do smilacicolum, Howe.	70	do <i>Chenopodii</i> , EK.	26
do stigmatum, Cke.	89	<i>Phoma</i> glumurum, Ell & Tracy.	123
do subchlorinum, Ell & Calk	86	do infossa, EE.	102
do suborbicular, Pk.	67	do <i>Lagerstroemiae</i> , EE.	101
do teres, Schw.	43	do <i>Mammillariae</i> , do.	102
do tinctor, Berk.	90	do parasitica, do.	102
do transversum, Schw.	85	do urens, do.	102
do turbinulatum, Schw.	43	do <i>Virginiana</i> , Ell & Hals.	8
do <i>Vera Crucis</i> , BC.	40	<i>Phyllachora</i> Tracyi, EE.	63
do xanthocreas, BC.	66	<i>Phyllosticta</i> <i>Antennariae</i> , EE.	9
do xanthostromum, Schw.	85	do <i>Celtidis</i> , EK.	27
<i>Isaria</i> straminea, EE.	117	do <i>Caryae</i> , EE.	101
<i>Leptothyrium</i> castanicolum, EE.	103	do <i>concomitans</i> , EE.	9
<i>Leptosphaeria</i> filamentosa, EE.	76	do <i>fagicola</i> , Ell & Morgan.	10
do <i>Tini</i> , EE.	64	do <i>hibiscina</i> , EE	9
<i>Lophiostoma</i> excipuliforme, Fr.; var.		do <i>Lagerstroemiae</i> , EE.	101
Abietis, EE.	64	do <i>Linderae</i> , EE.	9
do hysterioides, EE.	76	do <i>marginalis</i> , EE.	9
do implexum, EE.	75	do <i>maxima</i> , do.	123
do meridionale, do.	76	do <i>Meliae</i> , do.	9
do minimum, do.	75	do <i>orbicularis</i> , do.	10
do Montaniense, do.	64	<i>Physalacria</i> <i>Langloisii</i> , do.	73
do Pruni, do.	64	<i>Physalospora</i> <i>Sesbaniae</i> , do.	73
<i>Macromphora</i> <i>Xanthoxyli</i> , do.	102	<i>Physoderma</i> <i>maculare</i> , Wallr.	77
<i>Melampsora</i> <i>Lini</i> , Wint.	61	<i>Physoderma</i> <i>sagittariae</i> , Fckl.	15
<i>Melasmia</i> <i>Gleditschiae</i> , EE.	45	<i>Pleospora</i> <i>lactucicola</i> , EE.	64
<i>Metasphearia</i> punctulata, EE.	76	<i>Polyscytalum</i> <i>cylindroides</i> , S & E.	105
<i>Monilia</i> <i>penicillata</i> , do.	54	<i>Protomyces</i> <i>Bizzozerianus</i> , Sacc.	15
<i>Mystrosporium</i> <i>erectum</i> , do.	53	do <i>Comari</i> , B & Br.	18
<i>Mytilinidion</i> <i>Juniperi</i> , do.	57	do <i>Limosellae</i> , Kunze.	17
<i>Napicladium</i> <i>Astragali</i> , do.	114	do <i>macularis</i> , Fckl.	14
<i>Nectria</i> <i>Missouriensis</i> , do.	57	do <i>Martianoffianus</i> , Thum.	16
do <i>polythalamia</i> , Berk.	57	do <i>punctiformis</i> , Niesl.	17
<i>Ophiobolus</i> <i>consimilis</i> , EE.	77	do <i>Sagittariae</i> Fckl.	15
<i>Panus</i> <i>alliecius</i> , BC.	25	<i>Puccinia</i> <i>balsamorrhiza</i> , Pk.	61
do <i>angustatus</i> , Berk.	25	<i>Puccinia</i> <i>caulicola</i> , Tracy & Gal.	20
do <i>conchatus</i> , Fr.	22	do <i>flocculosorum</i> , Wint.	61
do <i>dealbatus</i> , Berk.	24	do <i>fragilis</i> , Tracy & Gal.	20
do <i>dorsalis</i> , Bosc.	24	do <i>verti-septa</i> , Tracy & Gal.	21
do <i>farinaceus</i> , Schum.	23	do <i>Schedonnardi</i> K & S.	95
do <i>foetens</i> , Seer.	24	<i>Pyrenopthora</i> <i>hyphasmatis</i> , EE.	77
do <i>kevis</i> , BC.	23	<i>Ramularia</i> <i>concomitans</i> , Ell & Hol.	2
do <i>operculatus</i> , BC.	25	do <i>Crepidis</i> , EE.	46
do <i>salicinus</i> , Peck.	26	do <i>Liriiodendri</i> , EE.	2
do <i>sticticus</i> , Fr.	23		

	PAGE.		PAGE.
<i>Ramularia rosea</i> , (Fckl.)	2	<i>Sphoridesmium funerium</i> , Ell & Lang	124
do <i>Sidalcea</i> , EE	1	<i>Stachybotrys atrogrisea</i> , EE	106
do <i>subrufa</i> , Ell & Hol.	2	<i>Stagonospora Myricae</i> , do	103
do <i>Veronicae</i> , Fckl.	1	do <i>septoriooides</i> , do	45
<i>Rossellinia pruinata</i> , (Kl) Sacc.	67	<i>Stictis niveo-purpureus</i> , do	101
<i>Sclerotium Alismatis</i> , Nees.	14	do <i>parasitica</i> , EE	54
<i>Septoria asclepiadicola</i> , EE	44	<i>Stilbum capillare</i> , do	46
do <i>Atriplicis</i> , (Desm.)	117	do <i>coprogenum</i> , do	116
do <i>cassiacola</i> , K & S.	94	do <i>sebaceum</i> , do	116
do <i>Chenopodi</i> , West.	117	<i>Streptothrix glauca</i> , do	107
do <i>Citrulli</i> , EE	102	<i>Strumella dealbata</i> , do	50
do <i>gallarum</i> , EE	103	<i>Teichospora pygmaea</i> , do	63
do <i>Glycyrrhiza</i> , E & K.	27	<i>Thyridaria eutypoides</i> , EE	78
do <i>lupulina</i> , E & K.	27	<i>Trichobasis balsamorrhizae</i> , Pk.	61
do <i>Nepe</i> , EE	44	<i>Uncinula geniculata</i> , Ger.	37
do <i>Saniculae</i> , EE	44	<i>Uredo Alismacearum</i> , Crouan.	14
do <i>Thalictri</i> , EE	49	do <i>Jonesii</i> , Pk.	61
<i>Sordaria Iowana</i> , Ell & Hol.	65	do <i>Sagittariae</i> , West.	15
do <i>penicillata</i> , EE	78	<i>Uromyces Arizonica</i> , Tracy & Gal.	20
do <i>striata</i> , EE	79	<i>Ustulina vulgaris</i> , Tul.	113
<i>Sphaerella applanata</i> , EE	98	<i>Valsa capillata</i> , EE	74
do <i>asserinoides</i> , do	98	do <i>deusta</i> , EE	74
do <i>Opunktiae</i> , do	97	do <i>microcarpa</i> , EE	122
do <i>phlogina</i> , do	65	do <i> pallida</i> , EE	58
do <i>Spartinae</i> , do	97	<i>Vermicularia hibiscina</i> , EE	123
<i>Sphaeria argillacea</i> , Pers.	41	do <i>sanguinea</i> , Ell & Hals.	8
do <i>Cacti</i> , Schw.	65	do <i>sparsipila</i> , E & K.	27
do <i>enteromela</i> , Schw.	40	do <i>velutina</i> , EE	54
do <i>fragiformis</i> , Pers.	39	<i>Verticillium dichotomum</i> , EE	105
do <i>pruinata</i> , Kl.	67	<i>Volutella citrina</i> , EE	55
<i>Sphaerothecea leucomitrica</i> , EE	58	<i>Volutella conorum</i> , EE	55
do <i>phytopthoriphila</i> , K & S.	93	<i>Zygodesmus membranaceus</i> , EE	54
<i>Sporidesmium fumosum</i> , EE	53	<i>Zygodesmus trachytae</i> , EE	106

## INDEX OF HOST PLANTS.

	PAGE.		PAGE.
<i>Abies</i>	64	<i>Bidens</i>	2
<i>Acer</i>	86	<i>Birch</i>	25, 39, 41, 42
do <i>macrophyllum</i>	91	<i>Blitum capitatum</i>	117
do <i>rubrum</i>	44, 80, 81, 88	<i>Branches</i>	15
do <i>saccharinum</i>	67	<i>Buchloe dactyloides</i>	4
<i>Actinomeris squarrosa</i>	8	<i>Butomus umbellatus</i>	17
<i>Agaricus</i>	57	<i>Callirhoe involucrata</i>	26
<i>Ailanthus glandulosa</i>	28	<i>Carex angustata</i>	49
<i>Alisma plantago</i>	15	<i>Carpinus</i>	67
<i>Alopecurus geniculatus</i>	53	<i>Carya</i>	74, 101
<i>Alnus</i>	42, 66, 67	do <i>alba</i>	57
<i>Amaranthus retroflexus</i>	5	do <i>oliviformis</i>	117
<i>Ambrosia trifida</i>	105	<i>Cassia chamaecrista</i>	7, 94
<i>Ammophila longifolia</i>	100	<i>Castanea</i>	42
<i>Andropogon</i>	100	do <i>vesca</i>	103
<i>Antennaria plantaginifolia</i>	9	<i>Catalpa</i>	85
<i>Argemone platyceras</i>	45	<i>Ceanothus</i>	95
<i>Arenaria purgens</i>	20	<i>Cedar</i>	117
<i>Arundinaria</i>	70, 79, 80, 106	<i>Celtis</i>	41
<i>Asclepias</i>	44	do <i>occidentalis</i>	102
<i>Asclepiadora viridis</i>	6	<i>Cenangium turgidum</i>	56
<i>Ascyrum crux-Andreae</i>	53	<i>Cephalanthus</i>	5
<i>Ash</i>	4, 41, 86	<i>Cephalaria</i>	118
<i>Astragalus caryocarpus</i>	94	do <i>album</i>	21, 26
do <i>chamaelecupus</i>	114	do <i>murale</i>	118
do <i>flexuosus</i>	114	<i>Chestnut</i>	40, 100
<i>Atriplex hastata</i>	118	<i>Chinese Mat</i>	78
<i>Balsamorrhiza sagittata</i>	61	<i>Citrullus</i>	102
<i>Bark</i>	43, 56, 67, 69, 87, 88, 89, 92, 95, 100	<i>Clematis ligusticifolia</i>	64, 97, 98
<i>Bean</i>	74	<i>Clover</i>	105, 107
<i>Beech</i>	22, 25, 39, 41, 43, 86	<i>Cnicus</i>	5
<i>Betula</i>	67	<i>Coffee leaves</i>	5
do <i>carpinifolia</i>	85	<i>Comarum palustre</i>	18

PAGE.	PAGE.
<i>Cornus sericea</i> . . . . .	51
<i>Corydalis aurea</i> . . . . .	104
<i>Corylus Americana</i> . . . . .	104
<i>Cotton cloth</i> . . . . .	77
<i>Cottonwood</i> . . . . .	63, 65
<i>Cow peá</i> . . . . .	102
<i>Crepis glauca</i> . . . . .	46
<i>Cucurbita pepo</i> . . . . .	10
<i>Cucurbita perennis</i> . . . . .	3
<i>Dalea laxiflora</i> . . . . .	6
<i>Deutzia gracilis</i> . . . . .	5
<i>Diatrypa tremellophora</i> . . . . .	54, 63
<i>Dichaena strumosa</i> . . . . .	56
<i>Diospyros Virginiana</i> . . . . .	4
<i>Dipsacus</i> . . . . .	98
<i>Distichlis Maritima</i> . . . . .	63
<i>Dog dung</i> . . . . .	79
<i>Draba aurea</i> . . . . .	21
<i>Dung</i> . . . . .	116
<i>Elm</i> . . . . .	24
<i>Elymus condensatus</i> . . . . .	35
<i>Epilobium alpinum</i> . . . . .	18
<i>Equisetum laevigatum</i> . . . . .	52
<i>Eragrostis major</i> . . . . .	44
<i>Eriogonum racemosum</i> . . . . .	20
<i>Fagus ferruginea</i> . . . . .	10
<i>Frasera speciosa</i> . . . . .	65
<i>Fraxinus</i> . . . . .	76, 182
<i>Fraxinus viridis</i> . . . . .	116
<i>Galls</i> . . . . .	103
<i>Gaylussacia</i> . . . . .	99
<i>Gentiana crinita</i> . . . . .	2
<i>Geranium Carolinianum</i> . . . . .	52
<i>Gleditschia triacanthus</i> . . . . .	45
<i>Glycérrihiza lepidotus</i> . . . . .	27
<i>Grapes</i> . . . . .	114
<i>Hazel</i> . . . . .	41
<i>Helianthus doronicoides</i> . . . . .	6, 28
<i>Helianthus lenticularis</i> . . . . .	7
<i>Helianthus petiolaris</i> . . . . .	29
<i>Helianthus rigidus</i> . . . . .	6
<i>Heliotropium curassavicum</i> . . . . .	5, 21
<i>Hemlock</i> . . . . .	23
<i>Heracleum lanatum</i> . . . . .	52
<i>Hibiscus mutabilis</i> . . . . .	9
<i>Hickory</i> . . . . .	23, 57, 58
<i>Horse dung</i> . . . . .	65
<i>Hottonia palustris</i> . . . . .	18
<i>Humulus lupulus</i> . . . . .	27
<i>Hydnium membranaceum</i> . . . . .	45
<i>Ilex decidua</i> . . . . .	9, 50
<i>Ipomoea pandurata</i> . . . . .	7
<i>Iris</i> . . . . .	8
<i>Juniperus Virginiana</i> . . . . .	57
<i>Kalmia latifolia</i> . . . . .	51
<i>Lactuca Canadensis</i> . . . . .	64
<i>Lagerstroemia Indica</i> . . . . .	101
<i>Laurus aestivalis</i> . . . . .	66
<i>Leaf</i> . . . . .	56
<i>Lepidium montanum</i> . . . . .	21
<i>Limbs</i> . . . . .	74, 86, 90
<i>Limnanthium lacunosum</i> . . . . .	18
<i>Limosella aquatica</i> . . . . .	17
<i>Lindera Benzoin</i> . . . . .	9
<i>Linum perenne</i> . . . . .	61
<i>Liquidambar styraciflua</i> . . . . .	51
<i>Liriodendron</i> . . . . .	86
<i>Liriodendron Tulipiferae</i> . . . . .	2
<i>Logs</i> . . . . .	38, 90, 105, 109, 111, 112, 113
<i>Lycium vulgare</i> . . . . .	7
<i>Lythrum hyssopifolium</i> . . . . .	17
<i>Magnolia glauca</i> . . . . .	55, 66
<i>Magnolia grandiflora</i> . . . . .	99
<i>Mallotus Japonicus</i> . . . . .	114
<i>Mamillaria vivipara</i> . . . . .	102
<i>Maple</i> . . . . .	86
<i>Melia</i> . . . . .	78
<i>Melia Azedarach</i> . . . . .	9, 53
<i>Menispermum Canadense</i> . . . . .	8
<i>Morus rubra</i> . . . . .	37
<i>Myrica</i> . . . . .	69
<i>Myrica cerifera</i> . . . . .	99, 103, 115
<i>Negundo aceroides</i> . . . . .	52, 114
<i>Nepeta cataria</i> . . . . .	44
<i>Nyssa</i> . . . . .	25
<i>Oak</i> . . . . .	22, 23, 24, 39, 40, 43, 45, 55, 58, 69, 73, 76, 85, 86, 89, 90, 93, 101, 110, 113
<i>Okra</i> . . . . .	77
<i>Opuntia</i> . . . . .	97
<i>Opuntia Brasiliensis</i> . . . . .	52
<i>Opuntia Engelmanni</i> . . . . .	65
<i>Osmunda</i> . . . . .	99
<i>Oxybaphus nyctaginea</i> . . . . .	8
<i>Panicum</i> . . . . .	8
<i>Panicum Curtissii</i> . . . . .	76
<i>Peltandra Virginica</i> . . . . .	6
<i>Penthorum sedoides</i> . . . . .	4
<i>Phlox longifolia</i> . . . . .	65
<i>Physalis lanceolata</i> . . . . .	3
<i>Pine</i> . . . . .	24, 55, 106
<i>Pinus rigida</i> . . . . .	62
<i>Platanus</i> . . . . .	109
<i>Plum</i> . . . . .	40, 51
<i>Podophyllum peltatum</i> . . . . .	103
<i>Poplar</i> . . . . .	50, 63, 67, 102
<i>Potamogeton gramineus</i> . . . . .	16
<i>Potamogeton lucens</i> . . . . .	16
<i>Potamogeton natans</i> . . . . .	16
<i>Potamogeton perfoliatus</i> . . . . .	16
<i>Potamogeton pusillus</i> . . . . .	16
<i>Potamogeton Vaseyi</i> . . . . .	16
<i>Prunus serotina</i> . . . . .	64
<i>Prunus Virginiana</i> . . . . .	8
<i>Psoralea argylla</i> . . . . .	3
<i>Pteris aquilina</i> . . . . .	104
<i>Pirus malus</i> . . . . .	67, 116
<i>Quercus</i> . . . . .	42, 69, 86
<i>Quercus alba</i> . . . . .	46, 53, 104
<i>Quercus aquatica</i> . . . . .	9, 105
<i>Quercus coccinea</i> . . . . .	46, 56, 63, 102, 104
<i>Quercus imbricaria</i> . . . . .	45
<i>Quercus nigra</i> . . . . .	43
<i>Quercus Prinus</i> . . . . .	99
<i>Quercus rubra</i> . . . . .	63
<i>Quercus vires</i> . . . . .	105
<i>Rhizomorpha</i> . . . . .	98
<i>Rhus glabra</i> . . . . .	111
<i>Rhus toxicodendron</i> . . . . .	28
<i>Rhyncospora macrostachya</i> . . . . .	50
<i>Ribes aureum</i> . . . . .	61
<i>Roses</i> . . . . .	51, 90
<i>Rubus occidentalis</i> . . . . .	62
<i>Rubus villosus</i> . . . . .	52
<i>Rudbeckia triloba</i> . . . . .	6
<i>Sabal Palmetto</i> . . . . .	50
<i>Sabbatia angularis</i> . . . . .	3
<i>Sagittaria Montevideensis</i> . . . . .	16
<i>Sagittaria sagittifolia</i> . . . . .	16
<i>Sagittaria variabilis</i> . . . . .	16
<i>Salix</i> . . . . .	58, 110, 117
<i>Salix discolor</i> . . . . .	26
<i>Salix nigra</i> . . . . .	25
<i>Salix rostrata</i> . . . . .	2
<i>Salvia ballotaeifolia</i> . . . . .	21
<i>Salvia lanceolata</i> . . . . .	20
<i>Salvia officinalis</i> . . . . .	49